## Index of Claims

Application/Control No.

09/775,532

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

3696

Examiner

Clement B. Graham

ANDERSON, HARVEY

			√ Rejected		±u		Ŀ		(Through numeral) Cancelled Restricted						L	N	No	on-Elected				Α	Appeal							
		=	Allowed			d	÷							÷			ı	ln	Interference				0	ď	Objected					
Cla	im				-	Date	2			$\neg$	Cla	im				D.	ate				7	С	aim				Date	9		_
					ri		ĺП		П	┥.				Т	Т	Ť	Ť	П	Т	Т	1				Т	Т	T	ĬΤ	Т	$\top$
Final	Original	9/29/09									Final	Original										Final	Original							
	1	4	T				П			_		51		$\neg$	_	$\top$	T	7	1	$\top$	1		101		$\top$	T	$\top$	П	$\top$	$\top$
	2	V										52		$\Box$		$\perp$	$\Box$	$\Box$	$\Box$		]		102			Ι			$\perp$	$\perp$
	3	V	_			Ш	Н		Н	4		53		-	_	+	_	4	_	+	4	$\vdash$	103		+	+	+	Н	+	$\perp$
$\vdash$	5	V	_	ш	Н	Н	Н	Н	Н	4	_	54 55	Н	-	-	+	_	-	-	+	4	$\vdash$	104		+	+	+	$\vdash$	+	+
$\vdash$	6	V	$\dashv$	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	-	56	Н	$\dashv$	-	+	-	$\dashv$	+	+	-	$\vdash$	106	Н	+	+	+	$\vdash$	+	+
$\vdash$	7	v	$\dashv$	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	_	57	Н	$\dashv$	_	+	+	+	_	+	+	$\vdash$	107	Н	+	+	+	$\vdash$	+	+
	8	v	$\neg$	Н	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	┥.		58	Н	$\dashv$	_	$^{+}$	_	7	_	+	1	$\vdash$	108	Н	$\pm$	$^{+}$	+	$\vdash$	+	+
	9	V		П	П	П	П	П	П	┥.		59		$\neg$	$\dashv$	$\top$	_	$\exists$	$\neg$	$\top$	1		109	П	$\neg$	T	т	П	$\top$	$\top$
	10	V										60				$\Box$				Τ	1		110			Ι			I	$\Box$
	11	V	_			Ш	Ц	П	Ц	_		61				I	Ţ	I		Т	1		111	П		Γ	┰	ш	ፗ	$\Box$
ш	12	V	_	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	4	_	62	L	_	_	4	4		_	$\perp$	4	$\vdash$	112	Ш	$\perp$	1	$\perp$	Ш	4	$\perp$
$\vdash$	13	٧	_			Ш	Н	Ш	Н	4	-	63		_	_	+	_	4	_	+	4	$\vdash$	113		-	+	$\perp$	Н	+	+
$\vdash$	14 15	V	_			Н	Н		Н	4	-	64 65	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	_	-	-	+	4	$\vdash$	114	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	+	+
$\vdash$	16	V	$\dashv$	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$		$\vdash$	66	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	4	$\vdash$	115 116	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	+	+
$\vdash$	17	V	$\dashv$	Н	Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	-	67	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	+	+	-	$\vdash$	117	Н	_	+	+	$\vdash$	+	+
	18	V	$\dashv$	Н		Н	Н	Н	Н	$\dashv$	-	68	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	-	_	+	1	$\vdash$	118	$\vdash$	-	+	+	$\vdash$	+	+
	19	V	$\neg$				Н		Н	┥.		69	Н	$\neg$	$\dashv$	$\top$	_	7	_	+	1	$\vdash$	119	$\vdash$	$^{-}$	t	+	$\vdash$	$^{+}$	+
	20	V					П		П	┪.		70		$\neg$	$\neg$	$\top$	$\neg$		$\neg$		1		120			т		$\Box$		$\top$
	21	V										71									]		121			Ι				
	22	V										72		$\Box$		$\perp$	$\Box$		$\Box$				122			Т				$\perp$
	23	V	_							_		73		_		4	_	_	_	$\perp$	1		123		_	$\perp$	$\perp$			$\perp$
$\vdash$	24	V	_			Ш	Ш		Ш	4		74		_	_	+	_	4	_	+	4	<u> </u>	124		+	+	+	Н	+	$\perp$
	25	Н	_			Н	Н	Н	Н	-	_	75	Н	-	-	+	$\dashv$	-	-	+	4	$\vdash$	125		-	+	+	$\vdash$	_	+
	26 27	Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	Н			76 77	Н	+	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	$\vdash$	126 127	Н	-	+	+	$\vdash$	+	+
	28	Н	-	Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	-	78	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$	128	Н	_	+	+	$\vdash$	+	+
$\vdash$	29	Н	_			Н	Н	Н	Н	$\dashv$	$\vdash$	79	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	-	$^{+}$	_	1	$\vdash$	129	$\vdash$	_	+	+	$\vdash$	+	+
	30	Н	$\neg$	П		Н	Н	П	Н	┥.		80	Н	$\neg$	_	$^{+}$	7	7	_	+	1	$\vdash$	130	Н	$\pm$	t	+	$\Box$	$^{+}$	+
	31									7		81									1		131			Т				$\top$
	32									╗		82									]		132							
	33	П	_				П		П	_		83		_	_[	1	_[	1	_	T	1		133		T	Γ			1	
$\Box$	34	Ш	_	Ш		ш	Ш	Ш	Ш	4		84	ш	_	_	4	_	_	_	1	1	$\vdash$	134	$\perp$	_	Ţ.	1	Ш	4	$\perp$
$\vdash$	35	$\vdash$	4	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$		$\vdash$	85	Н	-	-	+	4	4	-	+	-	$\vdash$	135	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	+	+
$\vdash$	36 37	Н	-	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	86 87	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	-	+	4	$\vdash$	136 137	$\vdash$	+	+	+	Н	+	+
$\vdash$	38	$\vdash$	$\dashv$	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	88	Н	$\dashv$	$\rightarrow$	+	+	+	-	+	+	$\vdash$	138	Н	+	+	+	$\vdash$	+	+
$\vdash$	39	Н	-	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	89	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	$\vdash$	139	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	+	+
$\vdash$	40	Н	-	Н		Н	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$		90		$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\dashv$	$^{+}$	+	1		140	Н	+	$^{+}$	+	$\vdash$	+	+
	41	П		П	П	П	$\Box$	П	$\Box$	_		91	г	$\dashv$	7	$\top$	7	7	_	$\top$	1		141	П	$\top$	Ť	$^{+}$	П	$\top$	$\top$
	42											92				1					1		142			T			1	
	43									_]		93		I	$\Box$	T	I	I	$\perp$	T	]		143		T	Γ		П	T	
$\Box$	44	Ш	_	Ш		Ш	Ш	Ш	Ш	_		94	L	_[	_[	_[	_[	_[	_	1	1	$\vdash$	144	$\Box$	- 1	ľ	1	Ц		$\perp$
$\perp$	45	Ш	_	Ш		Ш	Ш	Ш	Ш	4	<u> </u>	95	ш	_	_	4	_	4	_	$\perp$	4	$\vdash$	145		_	1	$\perp$	Ш	+	$\perp$
$\vdash$	46	Н	4	Н	Н	Н	Н	Н	Н	4	-	96	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	4	4	-	+	4	$\vdash$	146	H	-	+	+	Н	+	+
$\vdash$	47 48	Н	-	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	97 98	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	-	-	+	+	$\vdash$	147	Н	+	+	+	Н	+	+
$\vdash$	48	Н	-	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	98	Н	+	$\dashv$	+	+	+	-	+	+	$\vdash$	148	Н	+	+	+	Н	+	+
$\vdash$	50	Н	$\dashv$	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	100	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	$\vdash$	150	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	+	+